

UNX-05G 関連 FAQ

Q1. UNX-05G のシリアル番号はどこに記載されていますか。

本体裏面のラベルに印刷されている 15 桁の数字をご確認ください。

Q2. UNX-05G はバッテリーを搭載していますか？

バッテリーは搭載しておりません。USB 3.0(4.5W)、USB PD(15W)、USB Type-C(15W、7.5W)等、4.5W 以上の給電に対応する USB ポート、もしくは市販されている USB PD 対応の AC アダプター等、外部電源に接続してご使用ください。

4.5W~7.5W の USB 給電の場合、消費電力を抑えるため通信速度や Wi-Fi 機能の制限が伴います。

USB2.0(2.5W)ではご使用できません。

Q3. 5GHz の屋外での使用について

UNX-05G が使用する 5GHz 帯の Wi-Fi 周波数は屋外では使用出来ません。屋外で使用する場合は 5GHz の電波を停止してご利用ください。

設定ツール画面から設定が可能です。

Q4. 購入すればすぐにインターネットができますか。

本製品に SIM カードは標準添付されておりません。別途本製品に対応する SIM カードをご用意ください。

※NTTドコモ、KDDI(au)、SoftBank、楽天モバイルのネットワークを利用する MVNO が販売している SIM カード

※各 MVNO 社が提供する SIM 全ての動作を保証するものではなく、事前に動作実績をご確認の上、ご使用ください。

※MNO(国内移動体通信事業者)が提供する SIM については、MNO の接続認証が無いと接続できない可能性があります。

※MNO の接続認証については、製品仕様もしくは各 MNO をホームページでご確認ください。

Q5. 4G LTE 専用 SIM カードは使えますか。

4G 回線契約のみの SIM カードはご利用できません。5G に対応した SIM カードをお選びください。

Q6. 5G SA 専用 SIM カードは使えますか。

5G SA に対応していますが、MNO(国内移動体通信事業者)が提供する 5G SA SIM については、MNO 接続認証が必要となる場合があります。

MNO 認定については、製品仕様もしくは MNO をホームページでご確認ください。

Q7. UNX-05G は海外で使用できますか？

利用可能です。UKCA、CE、FCC の認証を取得しております。

尚、北米・欧州・英国以外の国については、認証外のため短期滞在のローミング利用のみ可能です。

※事前に利用国の周波数をご確認の上ご利用ください。

Q8. サポートしているバンドを教えてください。

UNX-05G がサポートしているバンドは以下の通りです。

5G SA/NSA n1(2100) n3(1800) n28(700) n77(3700) n78(3500) n79(4700)
4G LTE B1(2100) B2(1900) B3(1800) B4(1700) B5(850) B7(2600) B8(900),
B18(850) B19(850) B20(800) B26(850) B28(700) B41(2500) B42(3500)

Q9. UNX-05G で使用できる SIM のサイズは何ですか。

nanoSIM(4FF)規格の SIM をご使用ください。

Q10. SIM カードを差せばすぐにインターネットができますか。

標準出荷設定では、回線の契約情報・APN を設定ツール画面にて APN の設定が必要です。

※モデムモードの場合は、Windows OS の設定画面から設定

※回線とセットでご契約、ご購入の場合、ご購入先で事前に設定済として販売されている場合があります。

Q11. SIM カードはどこに取り付けますか。

本体側面の SIM のトレイを、付属の SIM 取り出しツールなどでトレイを引き出し、SIM を取付ます。スロットの切り込みの通りに SIM カードの向きに注意をして挿入してください。

Q12. 設定ツール画面の管理用パスワードは何ですか。

初期の管理用ユーザー名「admin」、パスワード「admin」です。定期的な変更をおすすめします。

Q13. Wi-Fi 接続用のパスワードでは何ですか。

初期状態の SSID 及びパスワードは、本体裏面のラベルの暗号化キーをご確認ください。パスワードは利用開始時及び、定期的な変更をおすすめします。

Q14. Ethernet を使用するには。(ルーターモードのみ)

初期状態では Ethernet が無効になっています。

ルーターモードで、設定ツール画面から Ethernet を有効にしてご使用ください。

Q15. 設定ツール画面はどのように開きますか。

UNX-05G に、USB または Wi-Fi 無線接続を行い、WEB ブラウザーから設定ツール画面へアクセスします。

1. UNX-05G の USB ポートに USB ケーブルで PC と接続し、起動します。

※Wi-Fi 無線接続の場合、別途規格に合う AC アダプターをご利用いただけます。

起動完了までしばらくお待ちください。

2. 起動が完了すると Wi-Fi の LED が点灯しますので、本体裏面の SSID と Wi-Fi パスワード(暗号化キー)

(数字 10 桁)を使用して無線端末から接続します。

- 無線接続完了後に無線端末上の任意のブラウザを起動し、以下の URL にアクセスします。

http://192.168.0.1

- ログイン画面にて設定画面の初期ユーザーID「admin」、初期パスワード「admin」を入力します。
- 設定 → ネットワーク → APN を選択し、APN の設定画面で MVNO が提供する APN 接続情報を入力し、「+」を押します。
- APN 一覧左の「有効」が、入力したものに選択されていることを確認します。

Q16. モデムモードへの切替はどのように行いますか。(Windows のみ対応)

- 設定ツール画面から、モデムモードを選択します。
- オートインストールで認識され、UNIX-05G のインストールドライブが認識されます。
- UNIX-05G ユーティリティのインストーラーを実行し、ドライバとユーティリティをインストールします。
- インストールが完了すると、ユーティリティに UNIX-05G が認識されます。
- Windows の「設定」→「ネットワークとインターネット」→「携帯電話」→「詳細オプション」から[APN を追加します]をクリックし、ワイヤレス WAN 接続に必要な情報を各項目に入力し、[保存]をクリックします。
※[Windows で接続を維持する] チェック ボックスがオフになっている場合は、[接続] を選びます。
このチェック ボックスがオンの場合は、Wi-Fi やイーサネットなどの他の種類のネットワークに接続していないときに、自動的に携帯データ ネットワークに接続されます。